



## MANUALE D'USO E MANUTENZIONE



S/N:

## PRECAUZIONI D'USO

Seguire attentamente le indicazioni di sicurezza inserite in questo manuale per proteggere se stessi durante l'installazione, l'uso e la manutenzione dell'apparecchio e i giocatori che ne faranno uso.

### LEGGERE ATTENTAMENTE QUANTO SEGUE

**Per ragioni di sicurezza prestare attenzione ai seguenti suggerimenti:**



#### **AVVERTIMENTO**

Non porre attenzione a quanto segue potrebbe provocare lesioni gravi.



#### **ATTENZIONE**

Non porre attenzione potrebbe provocare lesioni gravi alla persona o danni al prodotto.

**I seguenti simboli descrivono le precauzioni da prendere**



**Attenzione**



**Divieto**



**Indica un' azione che deve essere eseguita**

#### **\* Precauzioni da seguire:**

##### **N.B.**

Questo apparecchio non è destinato ad essere utilizzato da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali, mentali o con mancanza di esperienza e conoscenza a meno che non sia presente una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.

**Alcune procedure richiedono una persona qualificata nel campo delle manutenzioni o di specialisti del settore. Tale persona deve seguire attentamente le istruzioni.**

- In caso contrario potrebbero verificarsi incidenti seri, problemi all'apparecchio o scosse elettriche.
- La sostituzione di ricambi, la manutenzione e la risoluzione problemi devono essere prese in carico solo da personale qualificato e specializzato. Le persone qualificate sono specificate qui di seguito:

##### **Persone qualificate nel campo delle manutenzioni**

- Lo staff di servizio deve avere esperienza nel campo degli apparecchi da gioco ed intrattenimento. Lo staff deve essere responsabile dell'assemblaggio, installazione, ispezione e manutenzione della macchina.

##### **Specialisti del settore**

- Uno specialista del settore deve essere impegnato nella progettazione, produzione, ispezione e manutenzione di apparecchi da gioco e intrattenimento. L'addetto/a deve avere una formazione in ingegneria elettrica o elettronica e meccanica.

## INSTALLAZIONE



### AVVERTIMENTO

**Assicuratevi di consultare una persona qualificata per l'installazione, movimento o trasporto di questo prodotto.**

- L'installazione, il movimento ed il trasporto di questo prodotto può essere eseguito solamente da personale qualificato.
- Durante l'installazione del prodotto, regolare i piedini e livellarli al pavimento in modo che la macchina resti stabilmente in posizione orizzontale. Posizioni instabili possono causare lesioni o incidenti.
- Durante l'installazione non esercitare troppa forza su parti in movimento, altrimenti potrebbero verificarsi incidenti, lesioni o danni al prodotto.

**La macchina è stata progettata esclusivamente per uso interno.**

**Non installare all'esterno.**

**Non posizionare la macchina vicino ad uscite di sicurezza.**

**Proteggere la macchina da:**

- Pioggia ed umidità.
- Luce solare diretta.
- Riscaldamento diretto di caloriferi, condizionatori, etc...
- Sostanze e corpi infiammabili.

**Non posizionare contenitori con prodotti chimici o liquidi nei pressi della macchina.**

**Non posizionare oggetti in prossimità dei condotti di ventilazione.**

**Non piegare il cavo di alimentazione e non collocare oggetti sopra di esso.**

**Non collegare o scollegare il cavo di alimentazione con le mani bagnate.**

**Non scollegare la macchina tirando il cavo di alimentazione.**



### ATTENZIONE

**Assicurarsi di utilizzare il cablaggio interno adeguato ai requisiti di tensione specificati. Per prolunga, utilizzare un cavo che rispetti i requisiti necessari.**

**Utilizzare il cavo di alimentazione fornito all'acquisto.**

**Non collegare più di un cavo alla volta.**



**Non lasciare il cavo di alimentazione lungo il passaggio delle persone.**



**Assicurarsi della massa a terra.**



**Non esercitare eccessiva forza durante il movimento della macchina.**



**Per una perfetta ventilazione, tenere il gioco a 100 mm (4") dai muri.**

**Non modificare il settaggio degli dipswitch.**

## OPERAZIONI



### AVVERTIMENTO

**In caso di anomalie come fumo, cattivi odori o rumori insoliti emessi dalla macchina, togliere immediatamente il cavo di alimentazione e spegnere l'apparecchio.**



- Usare la macchina in condizioni insolite può causare incendi, incidenti e danni.

#### In caso di anomalie:

1. Spegner l'interruttore principale
2. Scollegare il cavo di alimentazione.
3. Contattare il distributore più vicino.

**Non collegare il cavo di alimentazione in modo improprio o coperto da polvere.**



- In caso contrario dovrà essere sostituito periodicamente.



### ATTENZIONE

**Non utilizzare questo prodotto in luoghi diversi dalle zone industriali.**



- Le zone residenziali potrebbero non essere adatte a causa di interferenze dovute ai segnali radio, telefonici, ecc ..
- Non provocano shock elettrici le superfici del prodotto in vetro.

- Non utilizzare questo prodotto quando:

- Si sta bevendo
- Non si è in perfette condizioni fisiche
- Si è in gravidanza.
- Si è portatori di un pacemaker.
- Si ha avuto, di recente, uno svenimento guardando la tv.

-Non utilizzare eccessiva forza durante il gioco o il movimento del gioco.

- Mentre si gioca fare attenzione ai dintorni.

**Non collegare o scollegare il cavo di alimentazione con le mani bagnate.**

**Maneggiando il cavo di alimentazione seguendo le istruzioni qui sotto.**

- Non danneggiare il cavo di alimentazione.
- Non piegare il cavo di alimentazione eccessivamente.
- Non scaldare il cavo di alimentazione.
- Non legare il cavo di alimentazione
- Non stringere il cavo di alimentazione
- Non modificare il cavo di alimentazione.
- Non torcere il cavo di alimentazione.
- Non tirare il cavo di alimentazione.
- Non calpestare il cavo di alimentazione.
- Non inserire chiodi nel cavo di alimentazione.

**N.B.**

**SE IL CAVO DI ALIMENTAZIONE E' DANNEGGIATO, ESSO DEVE ESSERE SOSTITUITO CON UN CAVO DISPONIBILE PRESSO IL COSTRUTTORE O IL SUO SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA.**



## CONTROLLO E PULIZIA



### AVVERTIMENTO

Assicurarsi di spegnere la macchina posizionando l'interruttore su OFF e scollegare il cavo di alimentazione prima di qualsiasi controllo o pulizia.



In caso di sostituzioni usare solo ricambi originali. Non usare parti diverse da quelle specificate nel manuale.



L'apertura interna della macchina deve essere fatta da una persona specializzata a causa di possibili scariche elettriche. Per le macchine con monitor, fare attenzione durante l'apertura dello sportello sul retro per evitare danni alle parti interne del monitor.



Se l'interruttore d'alimentazione nel pannello di controllo è su OFF ma l'interruttore principale di alimentazione della macchina è acceso, alcune parti potrebbero rimanere in tensione. Quando si apre lo sportello sul retro, assicurarsi di spegnere sempre l'interruttore principale della macchina e scollegare il cavo di alimentazione.



Astenersi rigorosamente dallo smontare o riparare parti che non sono indicate in questo manuale.



Per effettuare la pulizia della macchina, utilizzare un panno morbido con del detergente neutro.

- Utilizzare altri solventi o alcool può decomporre i materiali.
- Nel caso entrasse dell'acqua all'interno della macchina, potrebbero verificarsi scosse di corrente o danni ai componenti.

## MOVIMENTO E TRASPORTO



### ATTENZIONE

I componenti del gioco sono sensibili a vibrazioni ed urti. Fare quindi attenzione durante il movimento e trasporto del gioco. Assicurarsi che la macchina sia stabile e non possa rovesciarsi.



Prima di spostare la macchina, assicurarsi di spegnere l'interruttore, scollegare il cavo di alimentazione sia dalla presa di corrente che dalla macchina.



Prima di muovere l'apparecchio, avvitare completamente i piedini e spostarlo utilizzando le apposite ruote.

Evitare forza eccessiva durante gli spostamenti.

.....

## INDICE

- 1. Specifiche tecniche**
- 2. Posizione degli adesivi**
- 3. Parti ed accessori**
- 4. Lista dei componenti principali**
- 5. Installazione:**
  - 5-1 Come assemblare la pedana
  - 5-2 Come assemblare il cabinato
  - 5-3 Come connettere la pedana al cabinato
  - 5-4 Come collegare l'alimentazione
- 6. Menu di servizio**
  - 6-1 Test input
  - 6-2 Test delle luci
  - 6-3 Opzioni di gioco
  - 6-4 Impostazione dei crediti
  - 6-5 impostazione dei tickets
  - 6-6 Aggiornamento USB
  - 6-7 Scelta delle canzoni
  - 6-8 Salva schermo
  - 6-9 Contabilità
- 7. Installazione / sostituzione delle parti**
  - 7-1 Come cambiare o aggiornare la scheda di gioco MK9
  - 7-2 Come sostituire il monitor LCD
  - 7-3 Come sostituire la scheda LED degli altoparlanti
  - 7-4 Come sostituire la scheda LED del Sub Woofer
  - 7-5 Come sostituire sensori e la scheda led della pedana.
- 8. Vista esplosa**
  - 8-1 Profilo del monitor
  - 8-2 Cabinato
  - 8-3 Supporto ticket
  - 8-4 Supporto gettoniera
  - 8-5 Supporto scheda main board
  - 8-6 Supporto alimentazione
  - 8-7 Supporto pedana
- 9. Schema elettrico**

**DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ**  
**(Direttiva bassa tensione e compatibilità elettromagnetica)**  
No.: 180913A

**Il sottoscritto, rappresentante il seguente costruttore:**

Harding Trading S.r.l.
Via G. Galilei n.13, Brignano Gera D'adda (BG), 24053.

**dichiara qui di seguito che il prodotto:**

Pump It Up Jump
-----------------

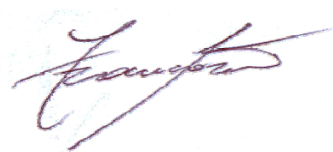
**risulta in conformità a quanto previsto dalle seguenti direttive comunitarie**  
(comprese tutte le modifiche applicabili)

riferimento n°	titolo
2004/108/CEE 2006/95/CEE	COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA BASSA TENSIONE

**e che sono state applicate tutte le norme e/o specifiche tecniche indicate sul retro.**

**Ultime due cifre dell'anno in cui è stata affissa la marcatura CE: 13**

Brignano Gera D'adda, 20/09/2013



Franco Sorte – Amministratore Delegato

**DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ**

No.: 180913A

Riferimento alle norme e/o specifiche tecniche, o parti di esse, utilizzate per la presente dichiarazione di conformità:

**– norme armonizzate:**

nr	edizione	titolo
CEI EN 55014-1	Anno 2008	Compatibilità elettromagnetica. Prescrizioni per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e apparecchi simili. Parte 1: Emissione.
CEI EN 55014-2+ A1/2002+IS1/2007+ A2/2009	Anno 1998	Compatibilità elettromagnetica. Requisiti di immunità per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e gli apparecchi simili. Parte 2: Immunità.
CEI EN 61000-3-3	Anno 2009	Compatibilità elettromagnetica. Parte 3: Limiti – Sezione 3: Limitazione delle fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale inferiore a 16A e non soggette ad allacciamento su condizione.
CEI EN 61000-3-2	Anno 2007	Compatibilità elettromagnetica. Parte 3: Limiti – Sezione 2: Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchi con corrente di ingresso minore di 16A per fase).
CEI EN 60335-1	Anno 2008	Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare. Parte 1: Norme generali.
CEI EN 60335-2-82	Anno 2005	Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare. Parte 2: Norme particolari per apparecchi che eseguono servizi e apparecchi da divertimento.
CEI EN 50106	Anno 1997	Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare Regole particolari per le prove di routine per gli apparecchi che ricadono nel campo di applicazione della EN 60335-1 ed EN 60967

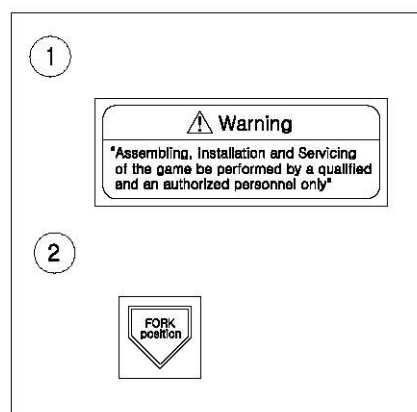
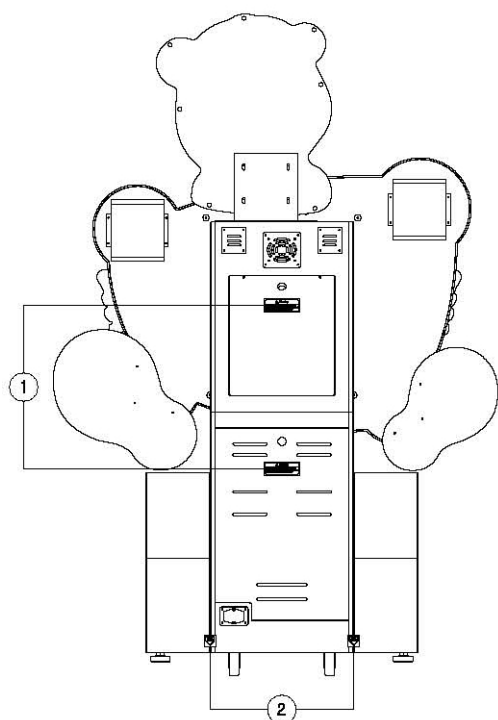
# 1

## SPECIFICHE TECNICHE

DESCRIZIONE	SPECIFICHE	
<b>DIMENSIONI</b> mm/inch	CORPO	W 1392(548) x D 668(263) x H 2070(815)
	PEDANA	W 1600(630) x D 1049(413) x H 814(407)
<b>PESO</b>	250 kg	
<b>MONITOR</b>	32" LCD	
<b>GETTONIERA</b>	SG-628	
<b>EROGAT.TICKET</b>	Optional	
<b>ALTOPARLANT</b>	8" WOOFER – 1ea	60 W
	MID 4" – 2ea	40 W
<b>VOLTAGGIO</b>	AC 110V, 220V	
<b>CONSUMO</b>	500 W	

## 2

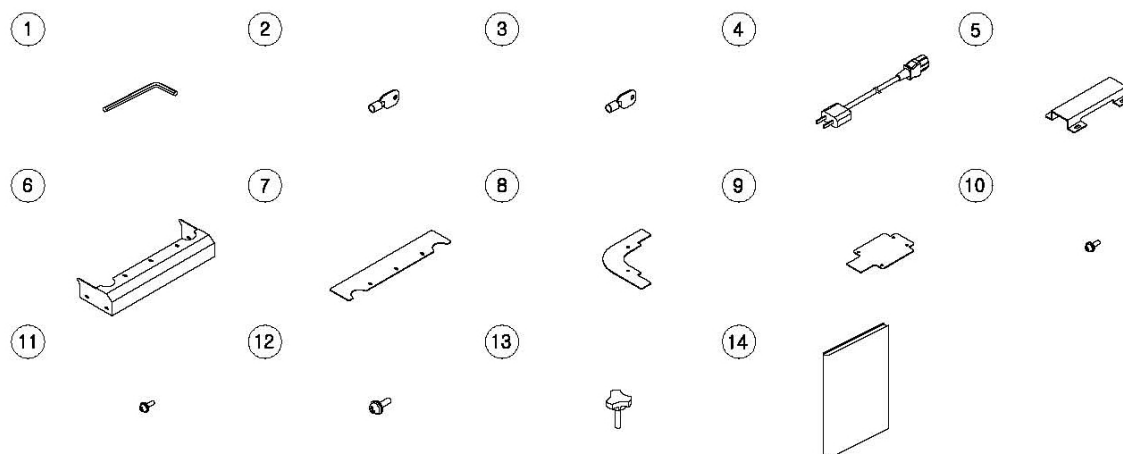
### POSIZIONE DEGLI ADESIVI





## 3

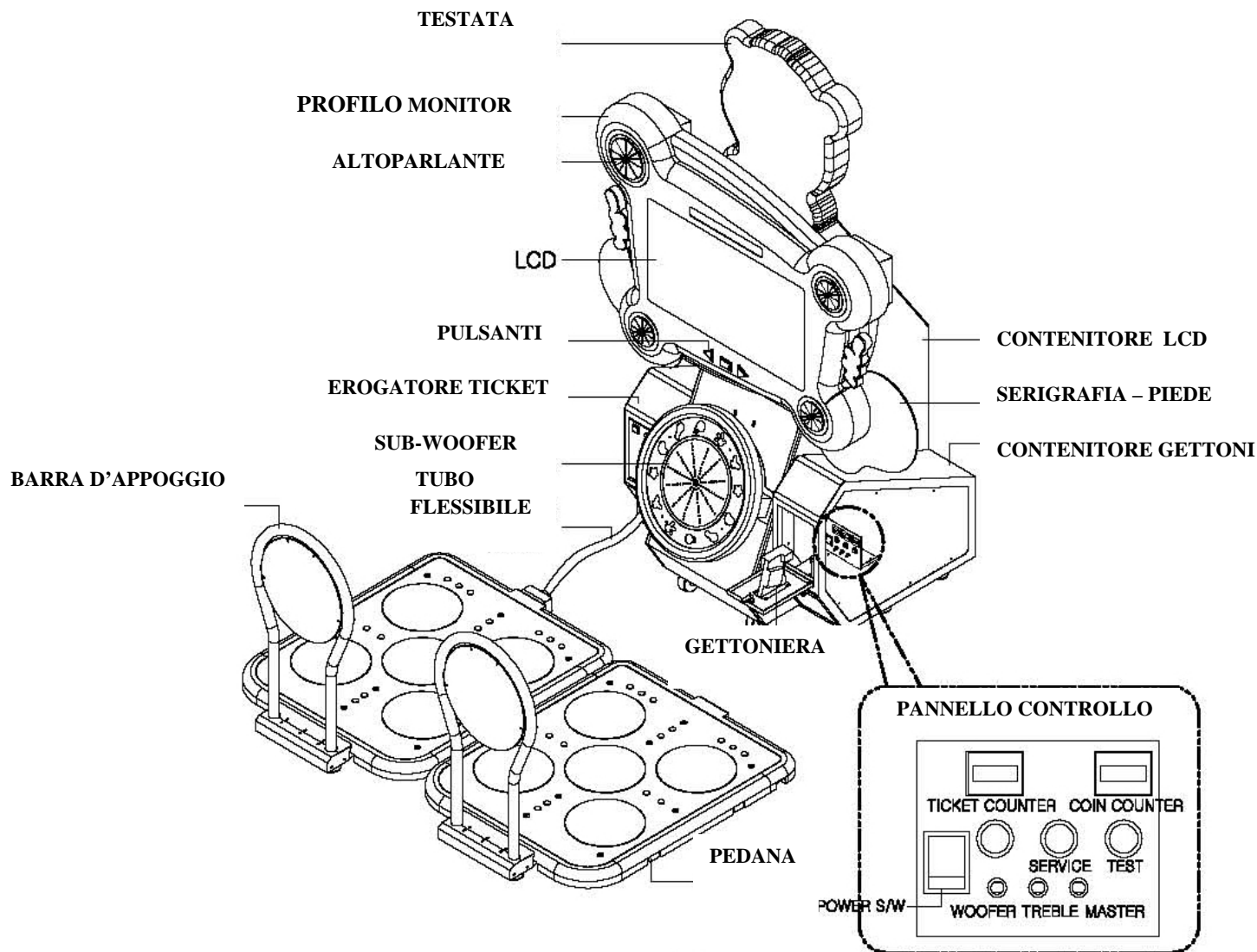
## PARTI ED ACCESSORI



NO.	PART NAME	SPEC.	QUANTITY	CODE NO.
1	WRENCH	4mm	1	-
2	CASH BOX KEY	6001	2	MZZZ0KEY013
3	FRONT DOOR KEY	7001	2	MZZZ0KEY032
4	AC POWER CORD	110V	1	MELE0ACP001
5	CONNECTOR BRACKET	-	2	MPUJ0MEP046
6	PIPE UPPER REAR COVER BRACKET	-	2	APUJ0MEP066
7	PIPE UPPER FRONT COVER BRACKET	-	2	APUJ0MEP065
8	CONNECT HARNESS SIDE COVER BRACKET	-	4	APUJ0MEP048
9	CONNECT HARNESS COVER	-	2	APUJ0MEP047
10	BOLT	M4x10L	32	-
11	BOLT	M4x16L	6	-
12	BOLT	M6x16L	24	-
13	HAND BOLT	M6x36L	4	-
14	MANUAL	-	1	MPUJ0MAN002

# 4

## LISTA COMPONENTI PRINCIPALI

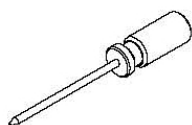


# 5

## INSTALLAZIONE

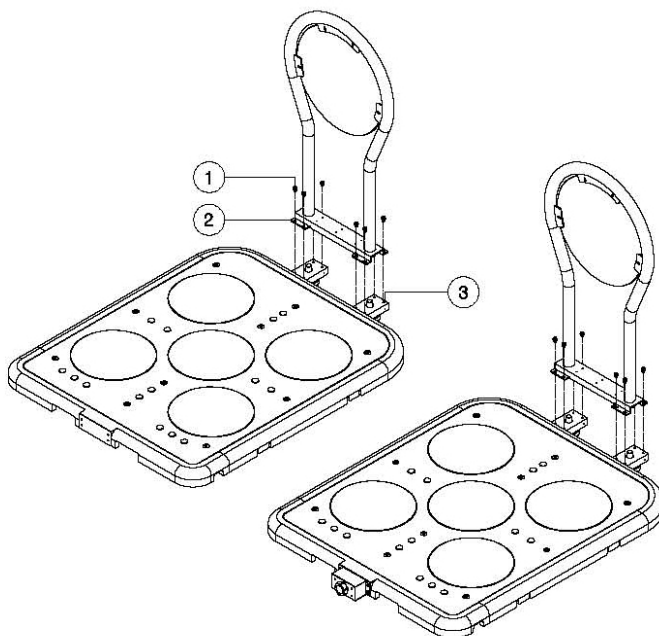
*Attrezzi necessari per l'installazione*

①



NO.	NOME PARTE	QUANTITA'
1	Cacciavite	1

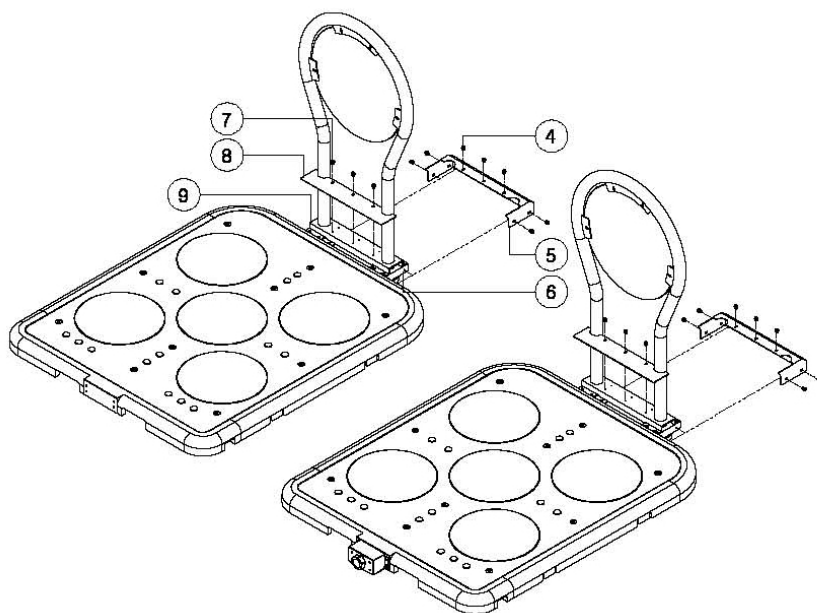
### 5-1 Come assemblare la pedana



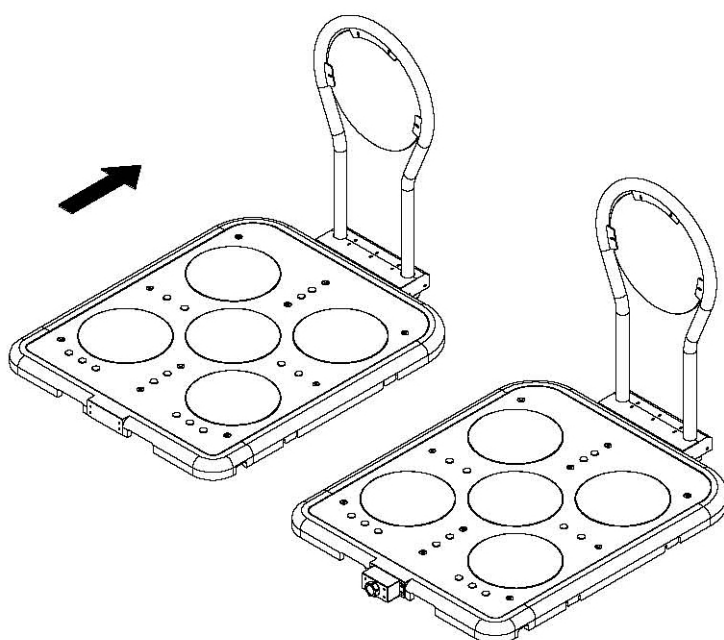
1. Montare la barra d'appoggio (2) al supporto fisso della pedana (3) usando i bulloni in dotazione (totale 16 bulloni per entrambe le pedane).

2. Montare la copertura del tubo posteriore (5) al supporto fisso (6) usando i bulloni in dotazione (14 bulloni totali).

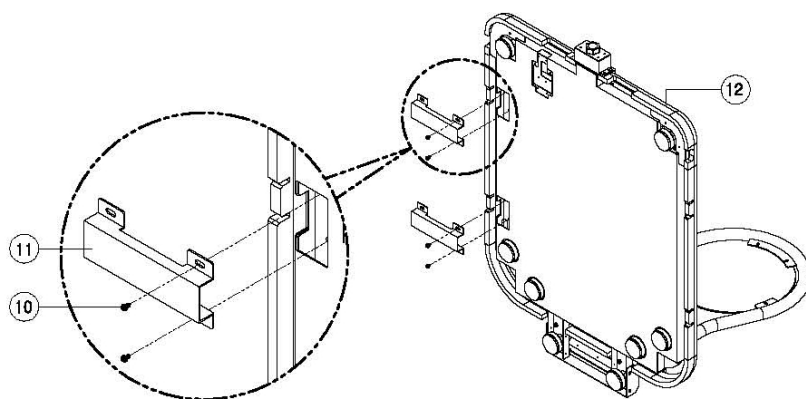
3. Montare la protezione frontale (8) alla barra posteriore (9) usando i bulloni in dotazione (6 bulloni totali).



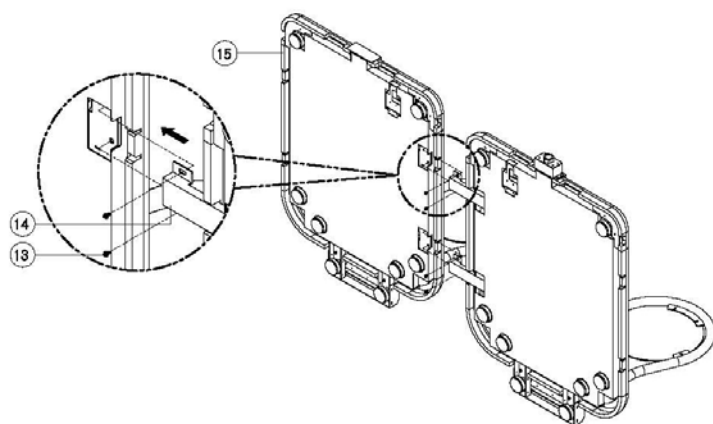
4. Capovolgere la pedana per il passo d'installazione successivo.



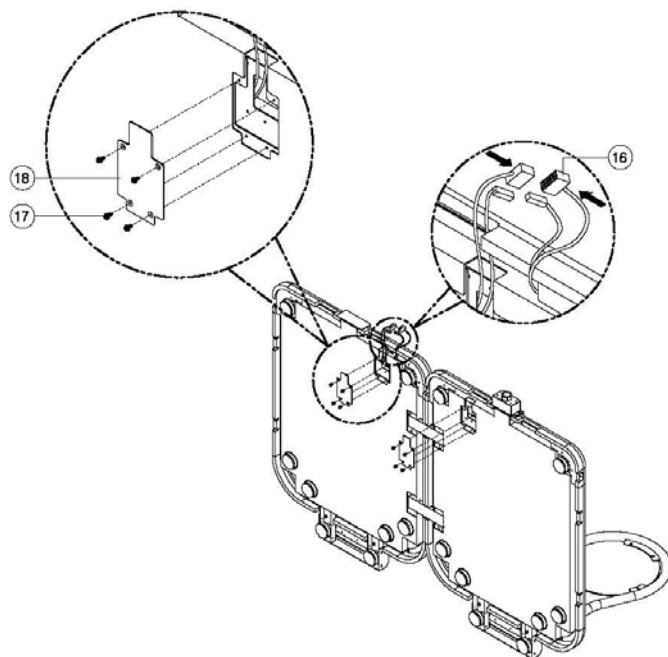
5. Montare il supporto del connettore (11) alla pedana sx (12) usando gli appositi bulloni (4 in tutto).



6. Montare il supporto connettore (14) alla pedana dx (15) usando gli appositi bulloni (4 in tutto).



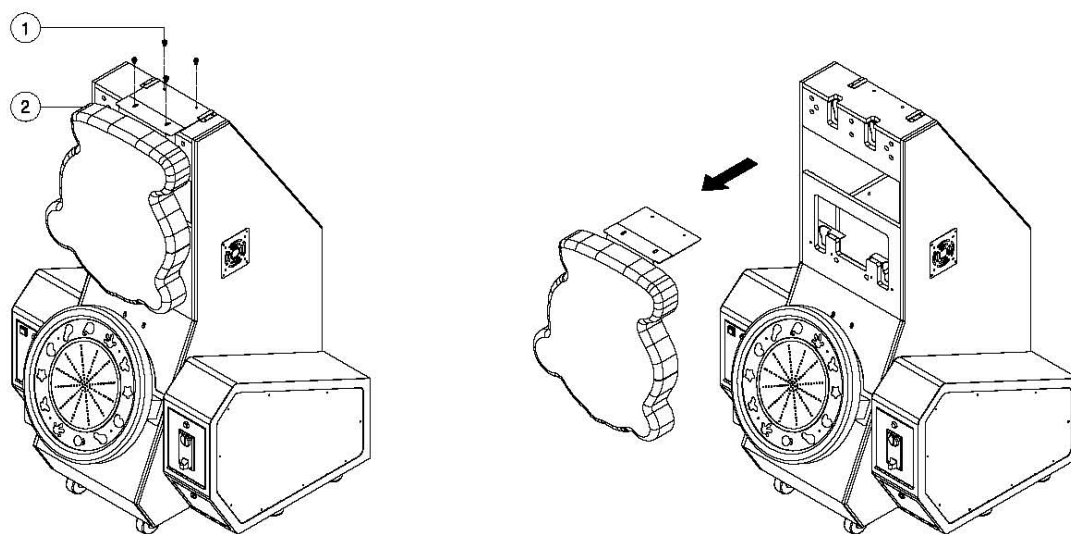




7. Collegare i connettori fra le due pedane (16).

8. Montare la copertura dei cablaggi (18) usando gli appositi bulloni (17) (8 in tutto).

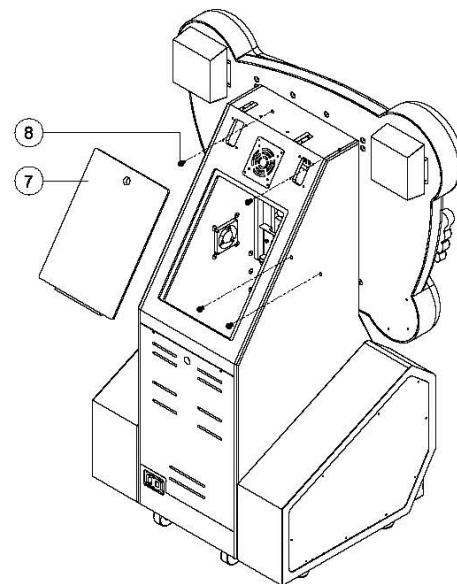
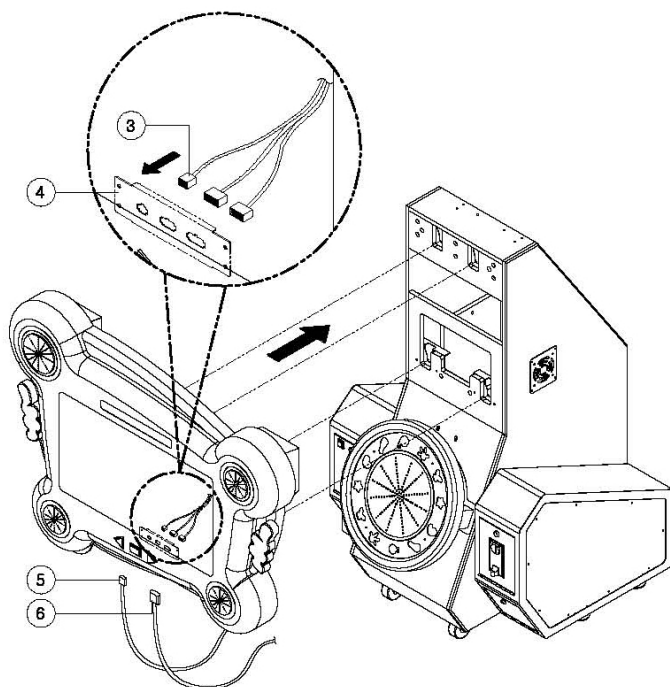
### **5-2 Come assemblare il cabinato**



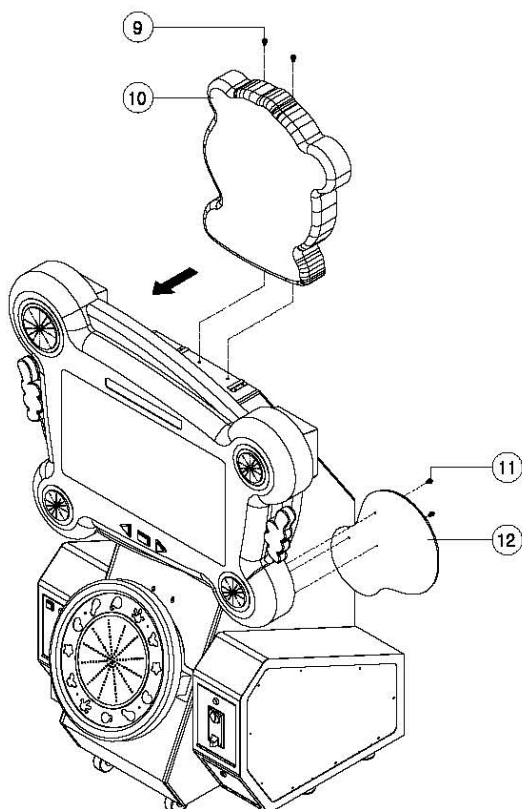
1. Svitare le viti che tengono il supporto provvisorio della testatata(2) (4 in tutto).

\* Conservare le viti (1) per riposizionare in seguito la maschera (2).



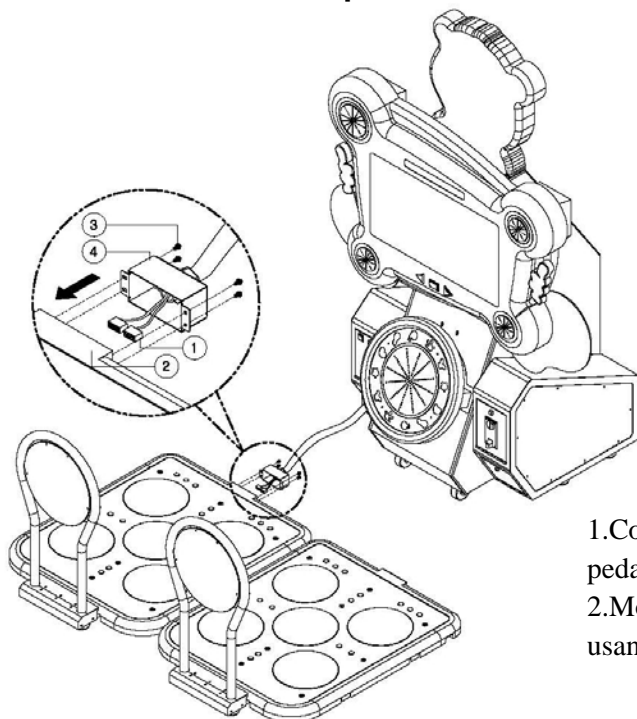


2. Aprire lo sportello posteriore (7) e fissare il profilo del monitor LCD usando le viti conservate in precedenza (8).
3. Inserire i 3 connettori (3) nelle apposite prese (4).
4. Connettere il cavo alimentazione (5) ed il cavo VGA (6) al monitor LCD 32".



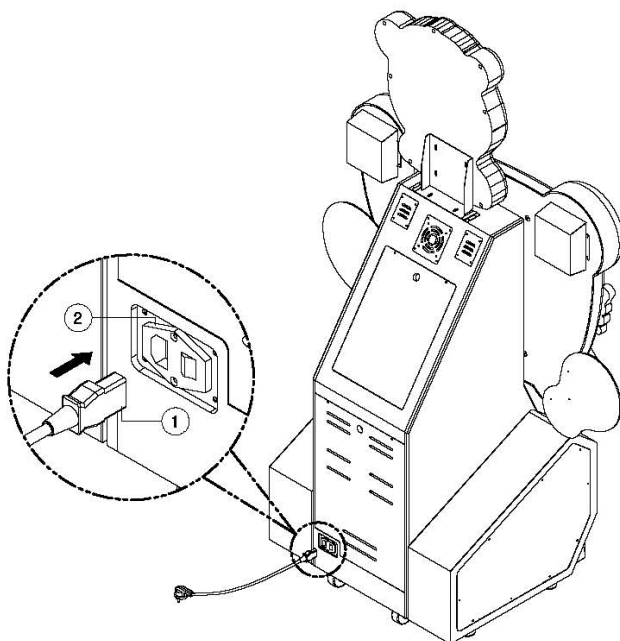
5. Montare la testata (10) usando gli appositi bulloni (9) (2 in tutto).
6. Montare le serigrafie laterali a forma di piede (12) usando gli appositi bulloni (11) (6 in tutto).

### **5-3 Come connettere la pedana al cabinato**

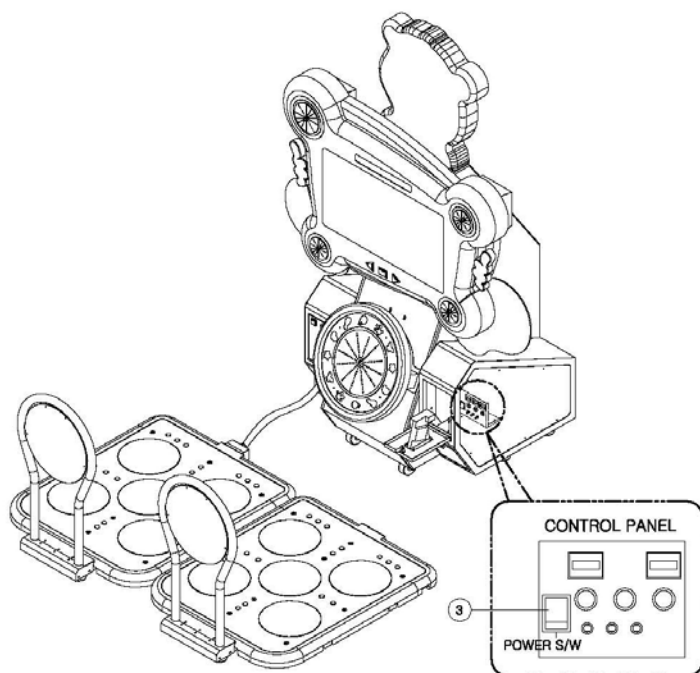


1. Collegare il connettore principale (1) a quello della pedana (2).
2. Montare il supporto metallico del tubo flessibile (4) usando gli appositi bulloni (3) (4 in tutto).

### **5-4 Come connettere l'alimentazione**



1. Inserire il cavo dell'alimentazione (1) alla presa AC 220V (2).



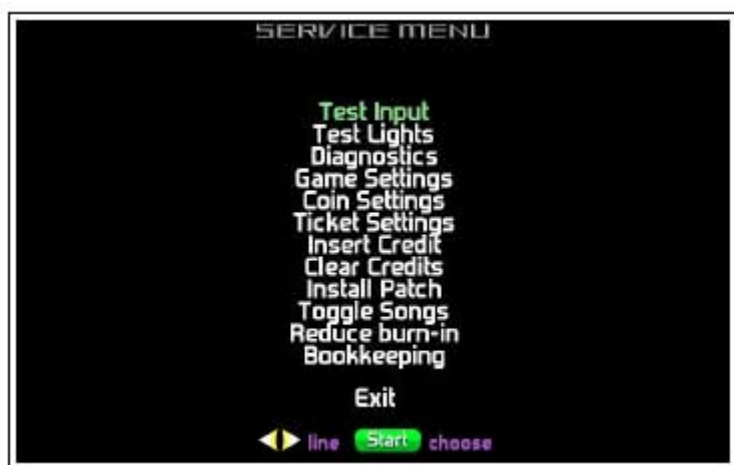
2. posizionare l'interruttore (3) su On (I).

# 6

## MENU DI SERVIZIO

Usare il menu di servizio per cambiare le opzioni di gioco ed eseguire attività di manutenzione ordinaria.

Premere il pulsante SERVICE situato nel pannello di controllo per accedere al menu di servizio.



Premere i pulsanti sinistra/destra per selezionare e premere start per confermare l'opzione.

### 6-1 Test input

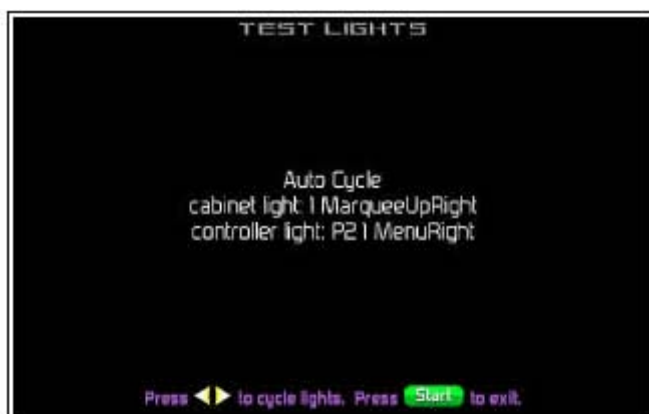


Premere ogni piastrella o pulsante del cabinato controllandone il funzionamento sullo schermo.

Se uno o più pulsanti risultano sempre premuti o non funzionanti chiamare l'assistenza.

Tenere premuto il tasto start per abbandonare la schermata.

## 6-2 Test delle luci



Questa menu' permette di provare tutte le luci del cabinato una alla volta.

Premendo i tasti sx e dx per scorrere le luci manualmente.

Premete start per abbandonare la schermata.

## 6-3 Opzioni di gioco



Scegliere opzioni di gioco dl menu di servizio.

Premere i pulsanti sx e dx per cambiare il valore.

Premere start per spostarsi alla fila successiva.

## 6-4 Impostazione dei crediti.



Premere i pulsanti sinistra e destra per cambiare il valore.

Premere start per spostarsi alla fila successiva.



## 6-5 Opzioni dei tickets



Quando l'erogatore dei tickets è abilitato (ON) questo vengono erogati in funzione del punteggio raggiunto durante il gioco.

Premere i pulsanti sinistra e destra per cambiare il valore selezionato sulla fila corrente.

Premere start per spostarsi alla fila successiva.

## 6-6 Aggiornamento USB



Il software di gioco può essere aggiornato con un file per Pump It Up Jump su chiavetta USB fornito dal produttore.

## 6-7 Scelta delle canzoni

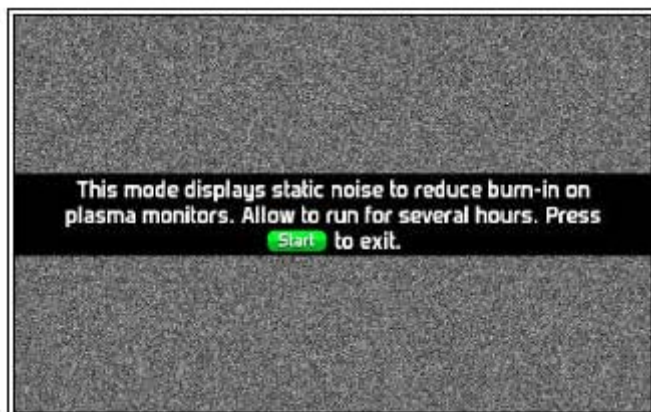


Premere i pulsanti sx e dx per abilitare o disabilitare la canzone selezionata.

Premere start per passare alla canzone successiva.



## 6-8 Salva schermo



Questa modalità serve per eliminare il sovraimpressionamento sul monitor LCD. Eseguire questa procedura per alcune ore. Premete start per uscire dalla schermata.

## 6-9 Contabilità



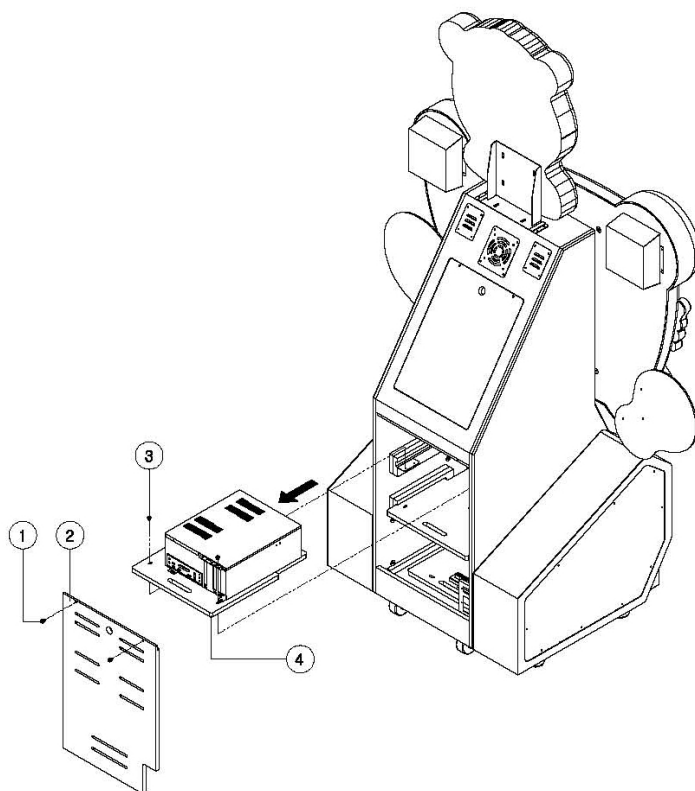
Premere sinistra e destra per scorrere attraverso i vari sottomenù della contabilità.

Premere start per uscire dalla schermata.

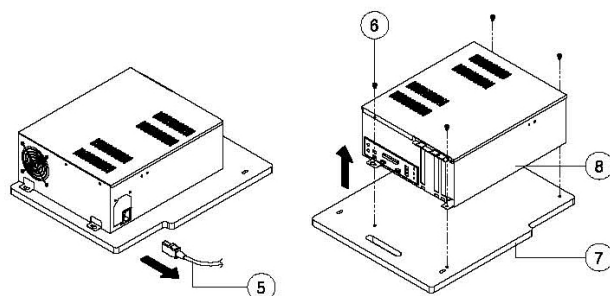
# 7

## INSTALLAZIONE / SOSTITUZIONE DELLE PARTI

### 7-1 Come cambiare od aggiornare la scheda di gioco MK9

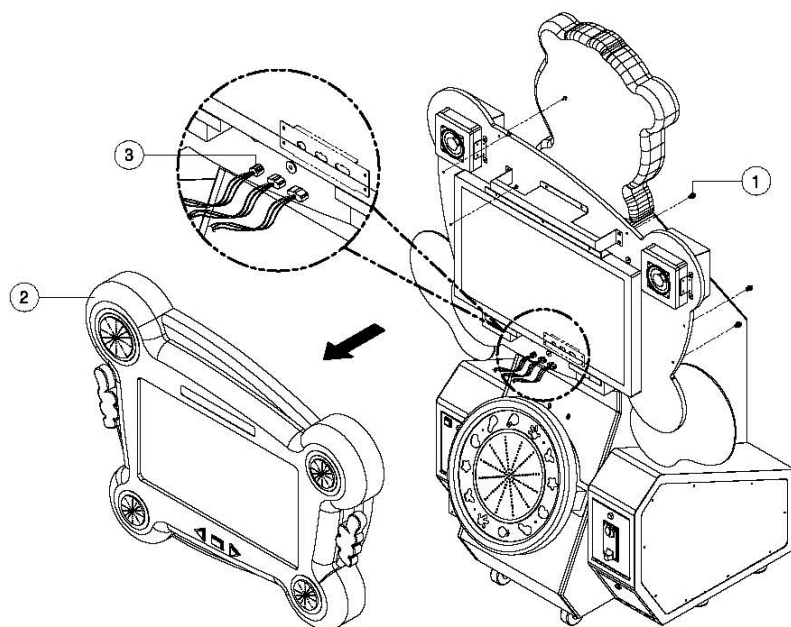


1. (1) Svitare i bulloni e togliere il coperchio posteriore (2) dal cabinato.
2. Svitare i bulloni (3) ed estrarre il legno con la scheda MK9 (4).

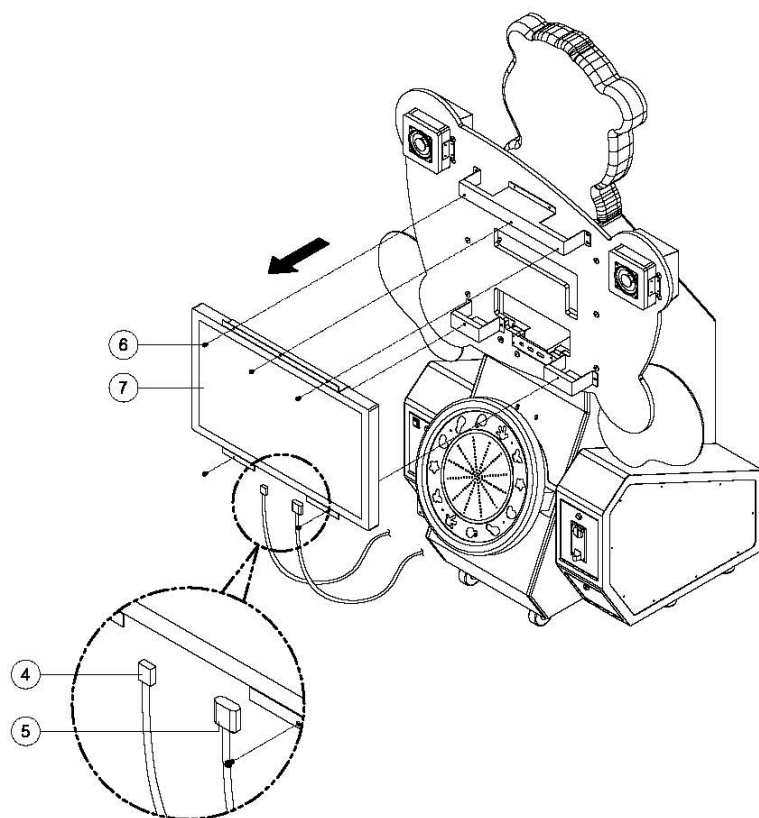


3. Scollegare il cavo d'alimentazione (5).
4. Svitare le viti di fissaggio (6) (4 in tutto)
5. Smontare la scheda MK9 (8) dal pannello (7).
6. Aggiornare o sostituire il sistema MK9
7. Rimontare seguendo l'ordine contrario.

### 7-2 Come sostituire il monitor LCD

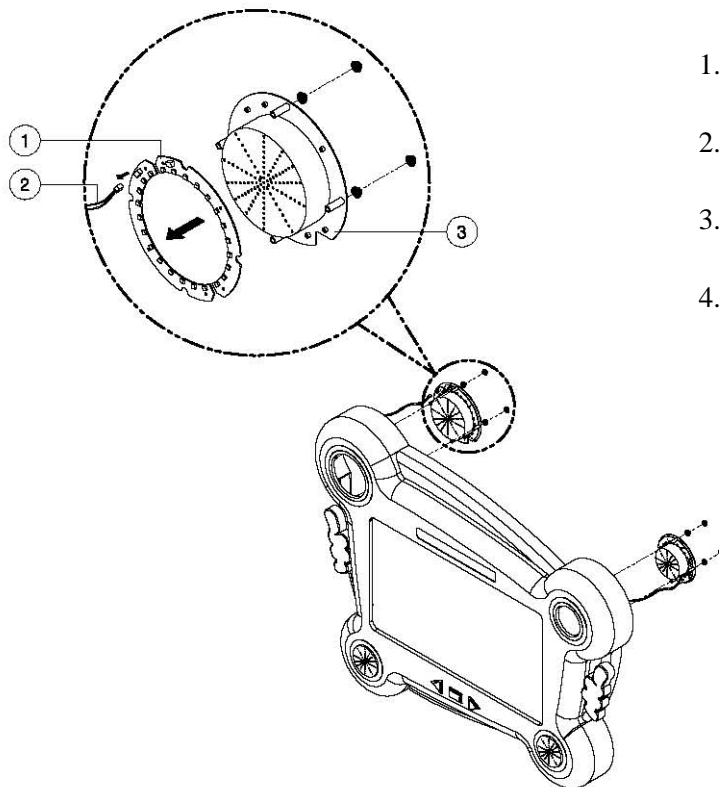


1. Smontare il profilo (2) svitando gli appositi bulloni (1) (7 in tutto)
2. Scollegare i 3 connettori (3) e separare il profilo del monitor LCD (2) dal cabinato.



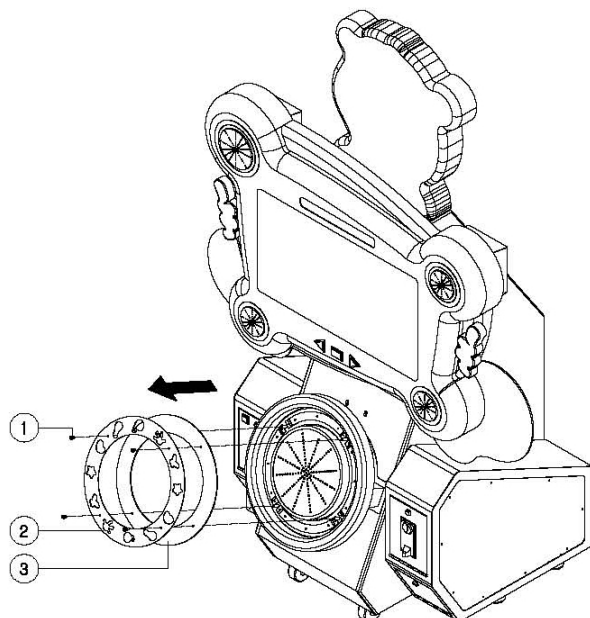
3. Scollegare il cavo dell'alimentazione (4) ed il cavo VGA (5)
4. Svitare i bulloni (6) e separare il monitor LCD (7) dal cabinato.
5. Sostituire il monitor LCD
6. Reinstallare, dopo la sostituzione, seguendo l'ordine inverso.

### 7-3 Come sostituire la scheda led degli altoparlanti

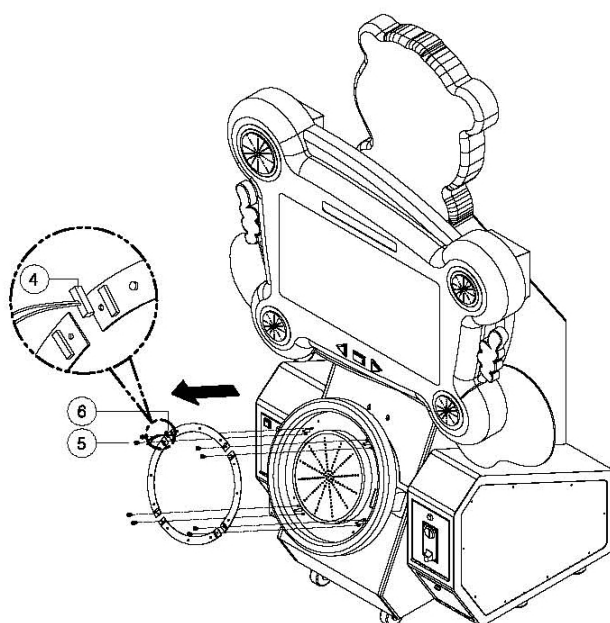


1. Verifica anche i passi 1 e 2 nella sezione 8-2
2. Scollegare il connettore (2) dalla scheda led (1).
3. Smontare la scheda dal supporto interno dell'altoparlante (3).
4. Segui la procedura contraria per ricomporre.

### 7-4 Come sostituire la scheda led del Sub-woofer



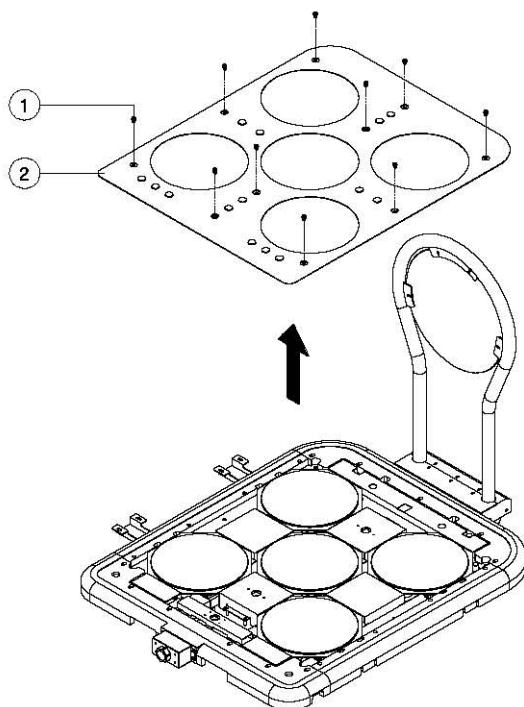
1. Svitare i bulloni (1) e separare il supporto dell'altoparlante (2) ed la serigrafia colorata dell'altoparlante (3) dal cabinato.



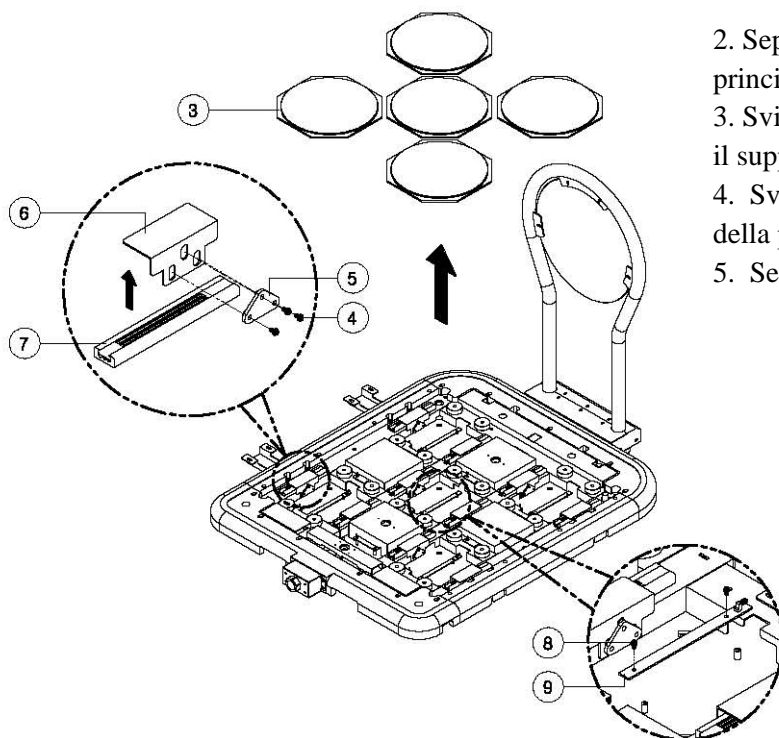
2. Staccare il connettore (4) dalla scheda led dell'altoparlante (6)  
3. Svitare i bulloni (5) smontandola (6) dal cabinato.  
4. Reinstallare seguendo l'ordine inverso.



### 7-5 Come sostituire i sensori e la scheda led della pedana



1. Svitare i bulloni (1) e separare il coperchio pedana (2) dal supporto principale pedana.

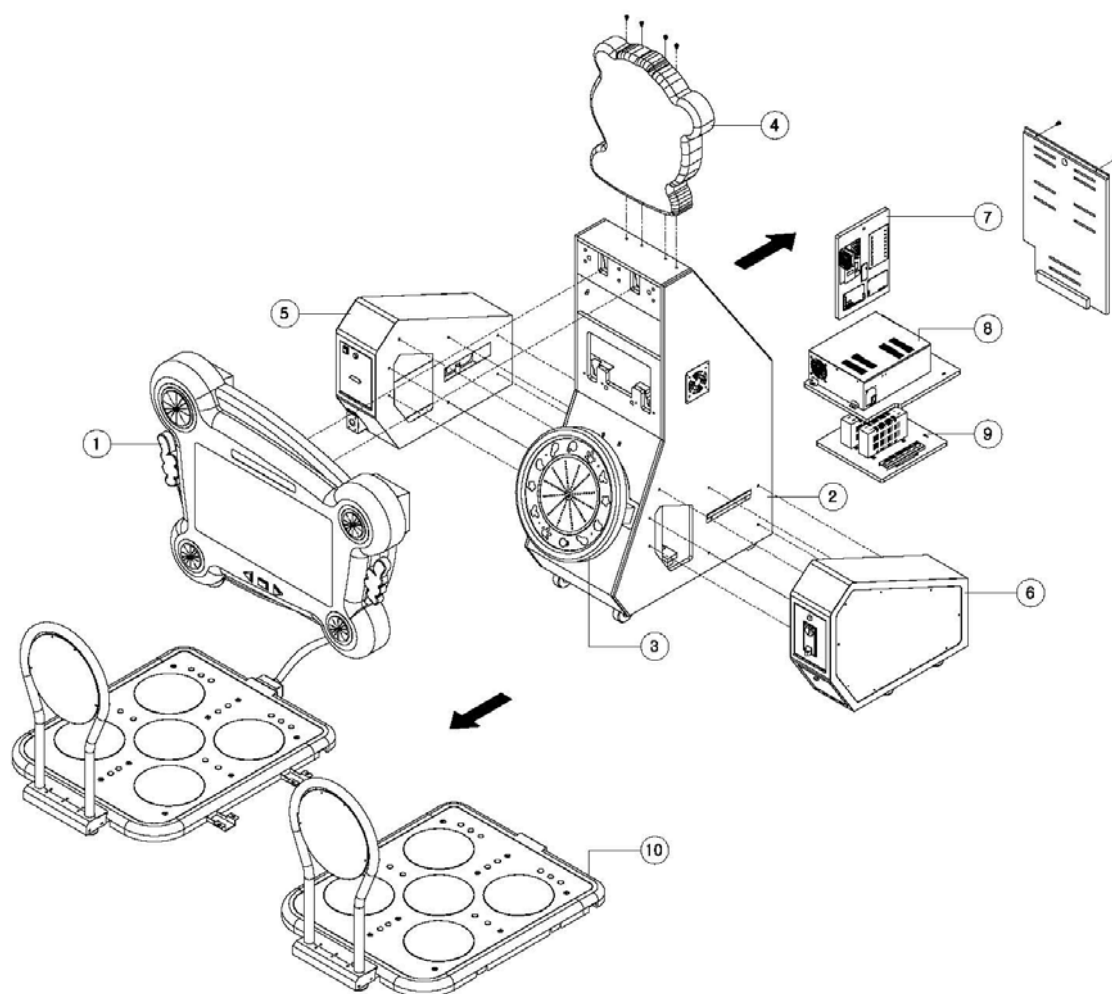


2. Separare le piastrelle (3) dal supporto principale.
3. Svitare i bulloni (4) e separare la boccola (5) e il supporto (6) per sostituire il sensore (7).
4. Svitare i bulloni (8) per sostituire la scheda led della pedana.
5. Segui la procedura contraria per ricomporre.



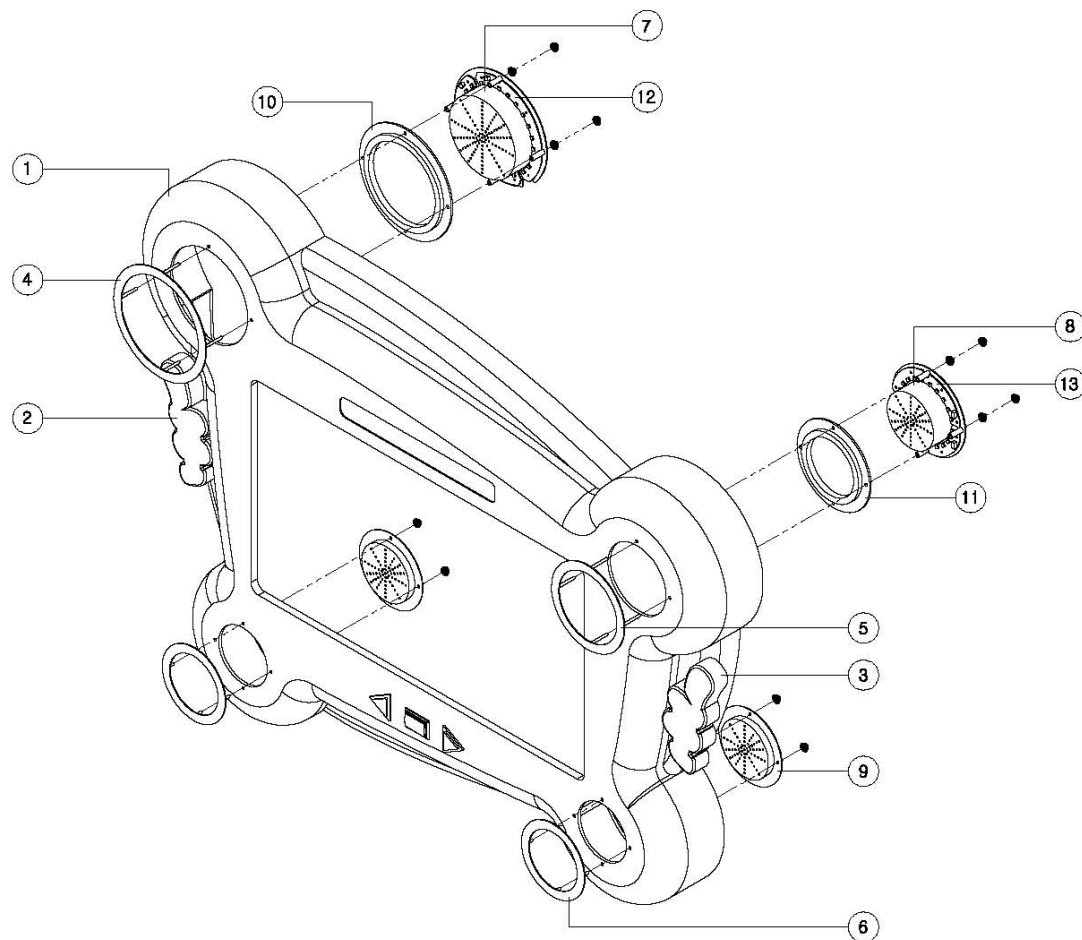
## 8

### VISTA ESPLOSA

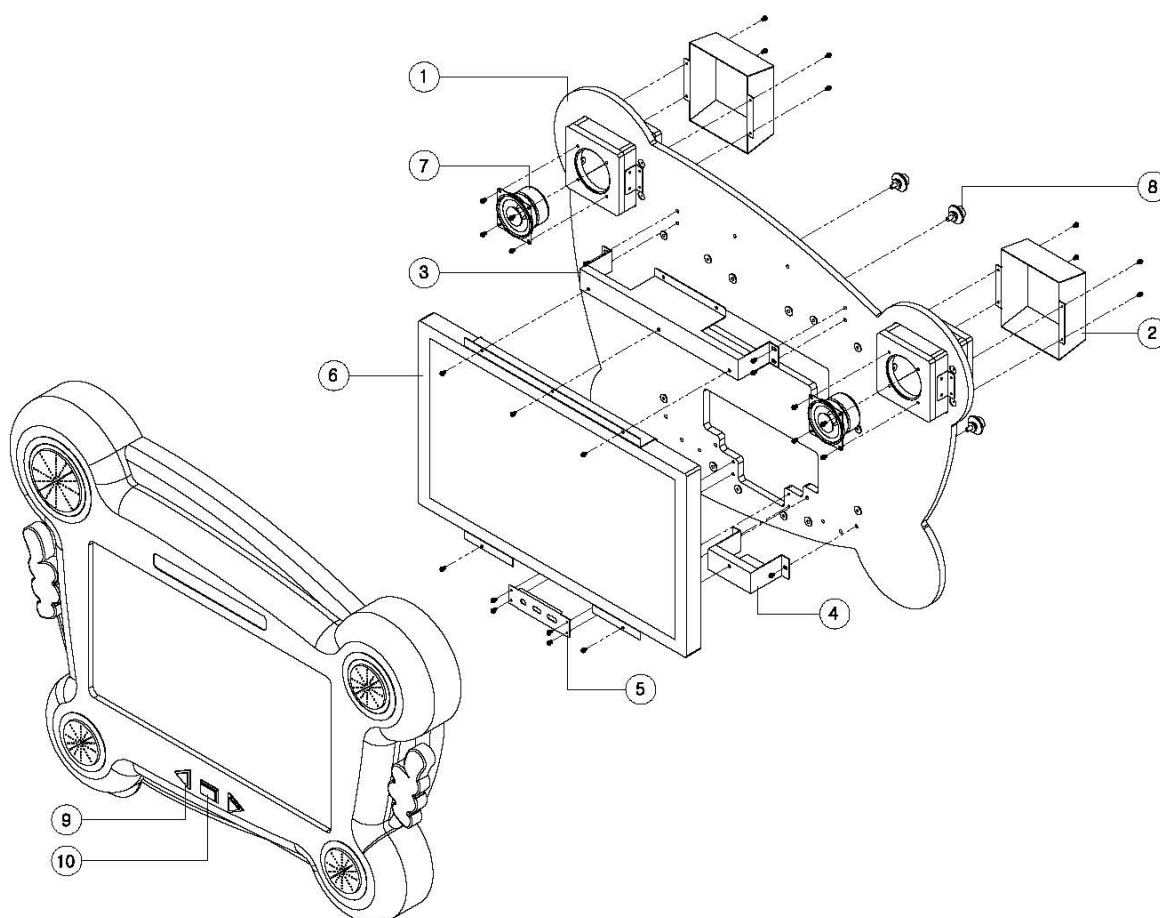


NO.	PART NAME	SPEC.	QUANTITY	CODE NO.
1	MASK ASS'Y	-	1	-
2	MAIN CABINET ASS'Y	-	1	APUJ0W00001
3	WOOFER COVER ASS'Y	-	1	-
4	HEAD ASS'Y	-	1	APUJ0ASS004
5	BOX ASS'Y	-	1	-
6	COIN BOX ASS'Y	-	1	-
7	MAIN BOX ASS'Y	-	1	APUJ0ASS006
8	IO BOARD ASS'Y	-	1	-
9	POWER PANEL ASS'Y	-	1	-
10	STEP ASS'Y L,R	-	1	APUJ0ASS007,8

### 8-1 Profilo del monitor

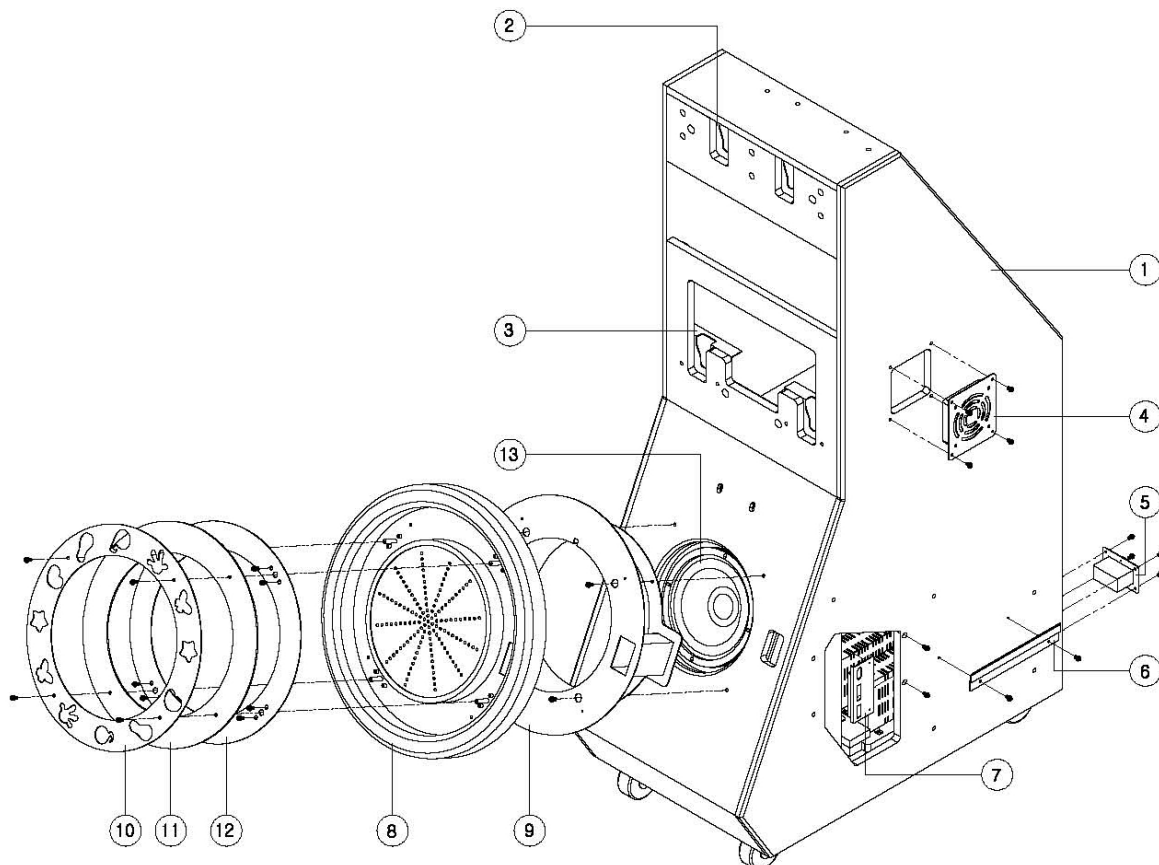


NO.	PART NAME	SPEC.	QUANTITY	CODE NO.
1	MASK	-	1	MPUJ0PLA005
2	HAND L	-	1	MPUJ0PLA006
3	HAND R	-	1	MPUJ0PLA007
4	SPEAKER OUTER LARGE COVER BRACKET	-	1	APUJ0MEP022
5	SPEAKER OUTER MIDDLE COVER BRACKET	-	1	APUJ0MEP023
6	SPEAKER OUTER SMALL COVER BRACKET	-	2	APUJ0MEP024
7	SPEAKER INNER LARGE COVER BRACKET	-	1	APUJ0MEP019
8	SPEAKER INNER MIDDLE COVER BRACKET	-	1	APUJ0MEP020
9	SPEAKER INNER SMALL COVER BRACKET	-	2	APUJ0MEP021
10	SPEAKER LARGE COVER ACRYL	-	1	APUJ0ACR001
11	SPEAKER MIDDLE COVER ACRYL	-	1	APUJ0ACR002
12	LARGE LED PCB ASS'Y	-	1	APUJ0PCB008
13	MIDDLE LED PCB ASS'Y	-	1	APUJ0PCB007



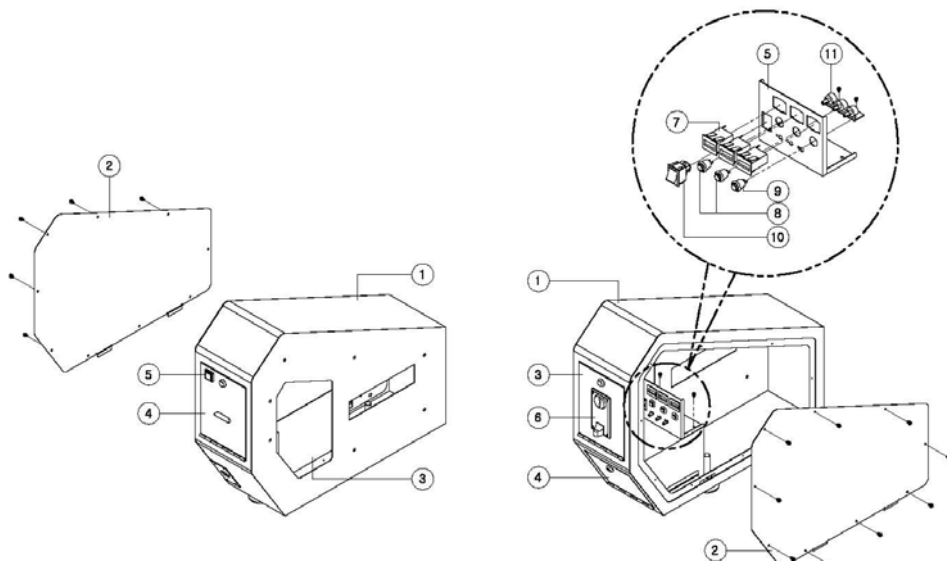
NO.	PART NAME	SPEC.	QUANTITY	CODE NO.
1	MASK REAR PLATE	-	1	APUJ0WOO009
2	SPEAKER BOX REAR COVER BRACKET	-	2	APUJ0MEP018
3	LED UPPER FIX BRACKET	-	1	APUJ0MEP016
4	LED LOWER FIX BRACKET	-	2	APUJ0MEP015
5	MASK CONNECTOR FIX BRACKET	-	1	APUJ0MEP017
6	LCD	32"	1	MZZZ0000406
7	SPEAKER	4"	2	MZZZ0SPE021
8	WALL MOUNT BLOCK	-	4	MPLUJOZZZ003
9	BUTTON SWITCH ASS'Y	TN-G-CY	2	AZZZ0BUT005
10	BUTTON SWITCH ASS'Y	TN-F-CG	1	AZZZ0BUT004

### 8-2 Cabinato



NO.	PART NAME	SPEC.	QUANTITY	CODE NO.
1	MAIN CABINET	-	1	APUJ0WOO001
2	MOUNT UPPER FIX BRACKET	-	1	APUJ0MEP007
3	MOUNT LOWER FIX BRACKET	-	1	APUJ0MEP008
4	FAN BRACKET ASS'Y	3810KL-04W-B30 NMB	1	MELE0FAN007
5	NOISE FILTE FIX BRACKET ASS'Y	IP-0642-H2	1	MELE0NOI002
6	SIDE HANGER BRACKET	-	2	APUJ0MEP009
7	CASE CONNECTOR FIX BRACKET L,R	-	2	MPUJ0MEP002,3
8	WOOFER COVER PLATE ASS'Y	-	1	-
9	WOOFER BRACKET	-	1	APUJ0MEP041
10	WOOFER CIRCLE BRACKET	-	1	APUJ0MEP042
11	WOOFER CIRCLE PLATE ACRYL	-	1	APUJ0ACR005
12	WOOFER LED PCB ASS'Y	-	1	APUJ0PCB006
13	WOOFER SPEAKER	WOOFER 8"	1	MZZZ0SPE022



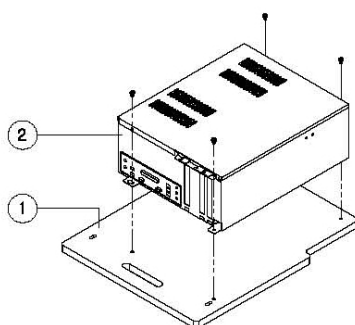


## 8-3 Supporto ticket

NO.	PART NAME	SPEC.	QUANTITY	CODE NO.
1	TICKET BOX SIDE-R BRACKET	-	1	MPUJ0MEP034
2	TICKET BOX SIDE DOOR-R	-	1	MPUJ0MEP029
3	TICKET BOX BRACKET	-	1	MPUJ0MEP068
4	TICKET BOX DOOR BRACKET	-	1	MPUJ0MEP036
5	BUTTON SWITCH	AM1PB-26SH R12D	1	MMUM0BUT002

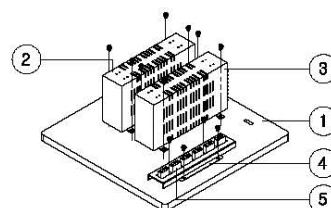
## 8-4 Supporto gettoniera

NO.	PART NAME	SPEC.	QUANTITY	CODE NO.
1	COIN BOX SIDE-L BRACKET	-	1	MPUJ0MEP025
2	COIN BOX SIDE DOOR	-	1	MPUJ0MEP035
3	COIN BOX UPPER DOOR	-	1	MPUJ0MEP027
4	COIN BOX LOWER DOOR	-	1	MPUJ0MEP026
5	AC POWER BRACKET	-	1	MPUJ0MEP031
6	COIN SELECTOR	-	1	MZZZ0C0S024
7	COUNTER	AMMC-712(7D12V)	3	MZZZ0COU002
8	PUSH BUTTON SWITCH-W	412W	2	MELE0PUS002
9	PUSH BUTTON SWITCH-R	412R	1	MELE0PUS001
10	ROCKER SWITCH	T-125 4P	1	MELE0SWI004
11	VOLUME PCB ASS'Y	-	1	APUJ0PCB005



## 8-5 Supporto scheda

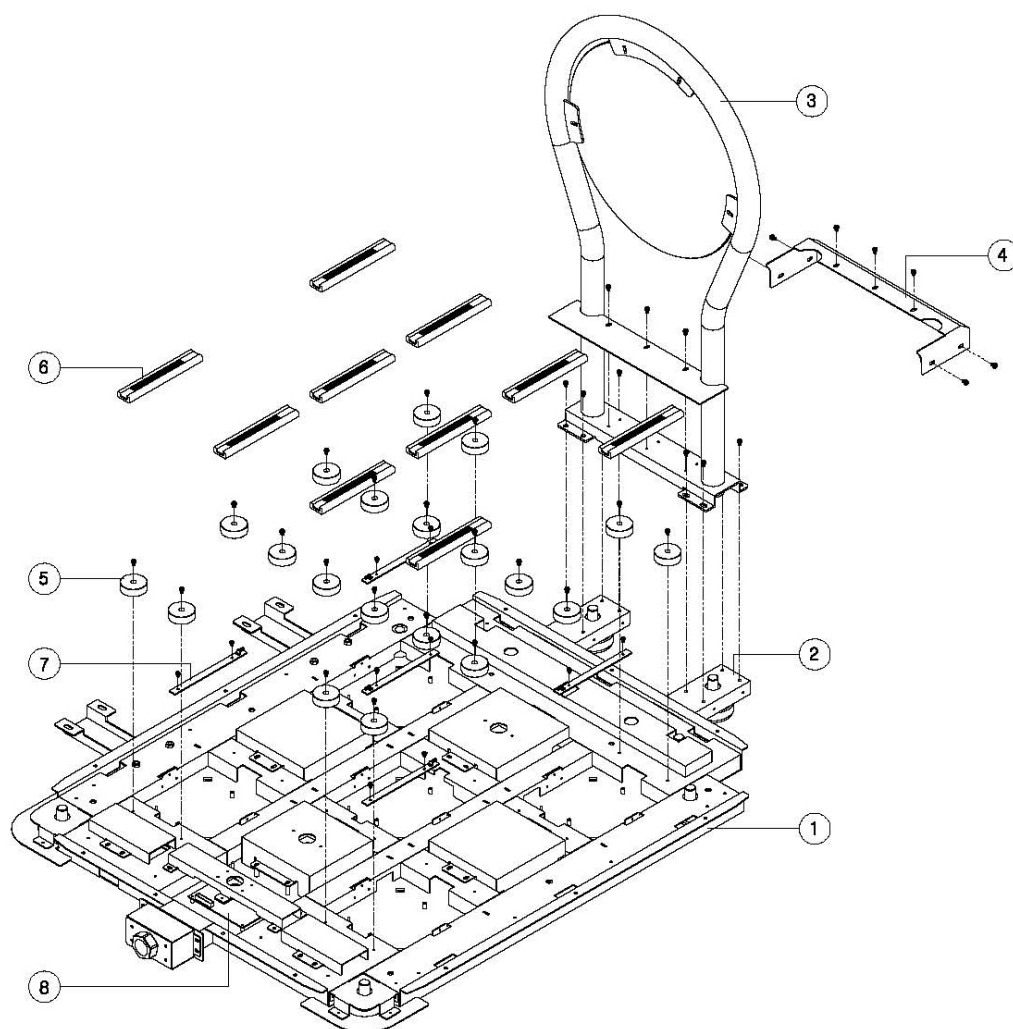
NO.	PART NAME	SPEC.	QUANTITY	CODE NO.
1	MK9 BOARD PLATE	-	1	APUJ0WOO003
2	MK9	-	1	AZZZ0SYS001



## 8-6 Supporto alimentazione

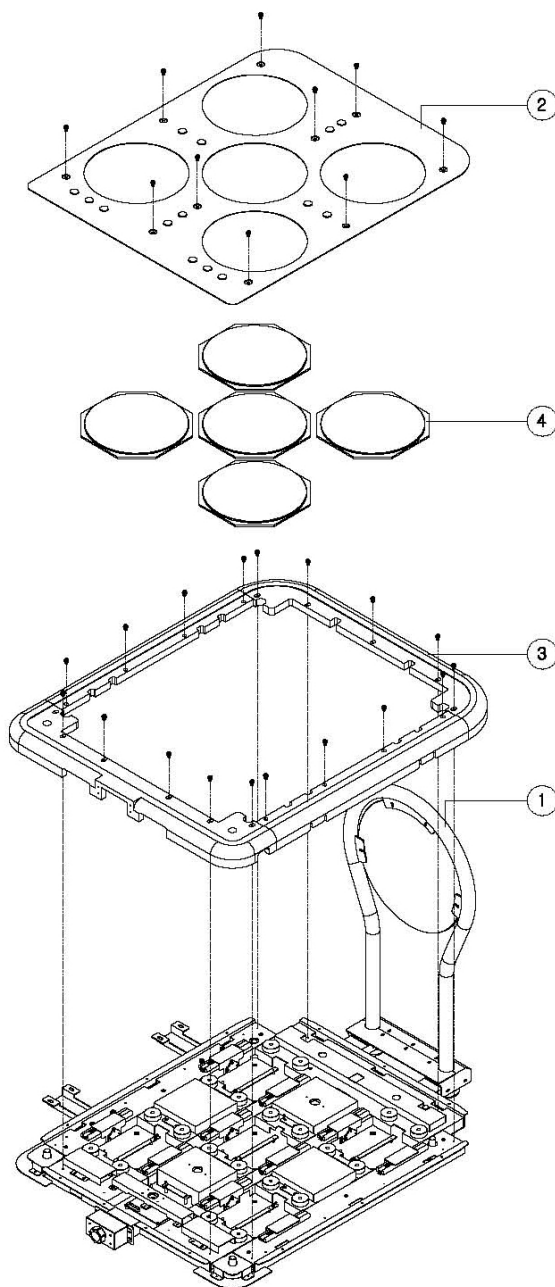
NO.	PART NAME	SPEC.	QUANTITY	CODE NO.
1	SMPS PLATE	-	1	APUJ0WOO004
2	SMPS	CSR028A UL 12V.5V	1	MELE0SMP034
3	SMPS	DSF80-24	1	MELE0SMP031
4	TERMINAL BRACKET	-	1	MMUN0PRO008
5	AC JOIN PCB ASS'Y	-	1	AMUM0PCB010

### 8-7 Supporto pedana



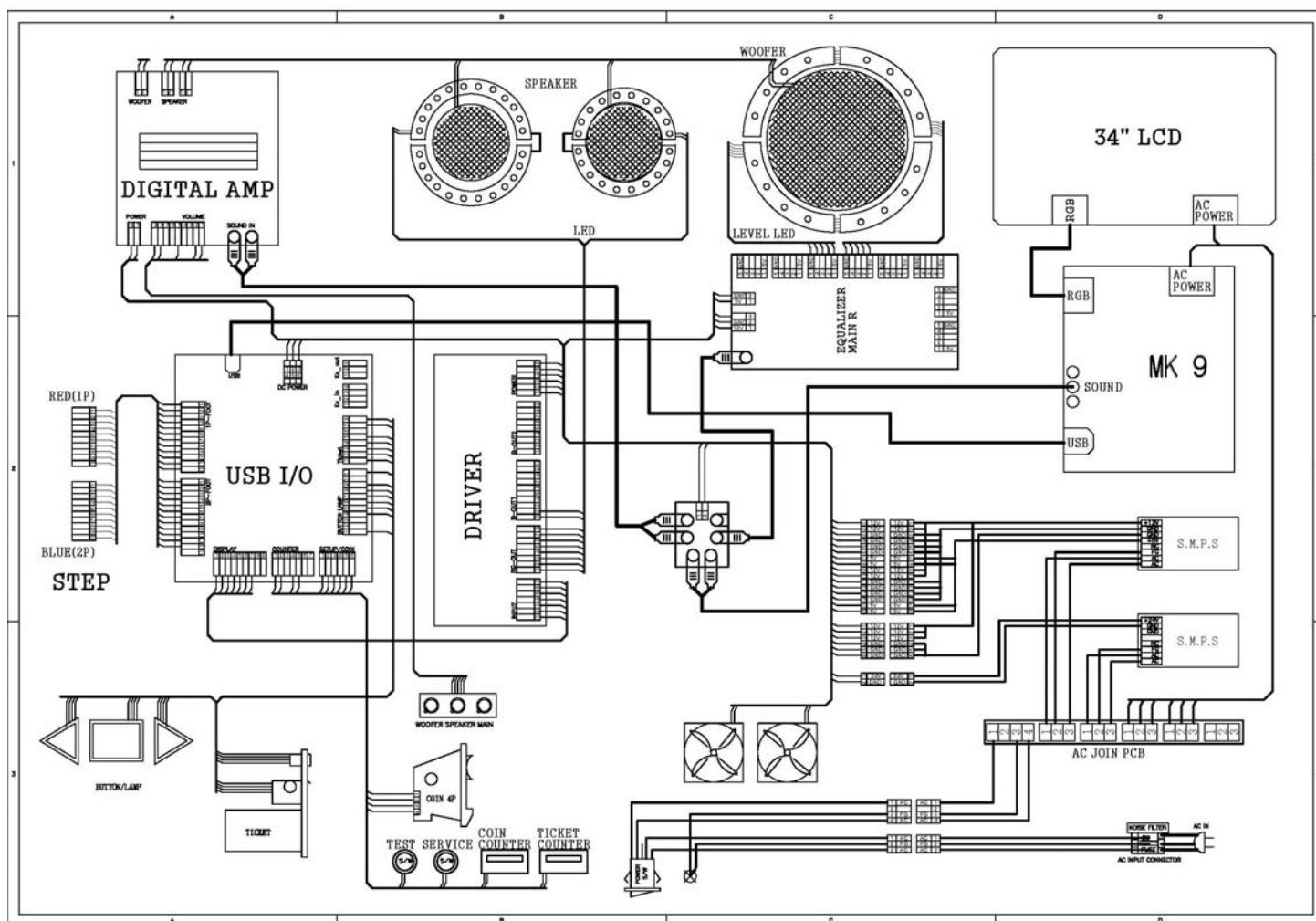
NO.	PART NAME	SPEC.	QUANTITY	CODE NO.
1	BOTTOM BRACKET ASS'Y	-	1	-
2	PIPE FIX BRACKET L,R	-	2	MPUJ0MEP063,4
3	REAR PIPE ASS'Y	-	1	-
4	PIPE UPPER REAR COVER BRACKET	-	1	APUJ0MEP052
5	SWITCH STOPPER	-	20	APUJ0PLA004
6	FOOT SENSOR ASS'Y	-	10	MELE0SEN003
7	FOOT LED PCB ASS'Y	-	5	APUF0PCB017
8	STEP IO PCB ASS'Y	-	1	APUJ0PCB004





NO.	PART NAME	SPEC.	QUANTITY	CODE NO.
1	STEP FRAME ASS'Y	-	1	-
2	FOOT COVER BRACKET	-	1	APUJ0MEP052
3	FOOT COVER ASS'Y	-	1	-
4	FOOT PLATE ASS'Y	-	5	-

## SCHEMA ELETTRICO



### JUMP STEP

